

生石灰燃烧后是什么 池州市超前石业 金华生石灰

产品名称	生石灰燃烧后是什么 池州市超前石业 金华生石灰
公司名称	池州市超前石业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省池州市青阳县丁桥镇官埠村
联系电话	13095531118

产品详情

生石灰生石灰

生石灰清塘的原理是通过生石灰遇水后发生化学反应，生石灰燃烧后是什么，产生氢氧化钙，并放出大量的热。氢氧化钙为强碱，其氢氧根离子在短时间能使池水的pH值提高到11以上，从而能迅速达到杀菌消毒和杀敌害生物的目的。同时生石灰与水反应，生石灰用在哪些行业，变成碳酸钙。碳酸钙能使淤泥变的松软，改善底泥通气条件，加速底泥有机质分解，加上钙的置换作用，释放出被淤泥吸附的氮、磷、钾等营养元素，使池水变肥，能起到间接施肥的作用。

生石灰

生石灰使用禁忌：

忌与敌虫同时用。由于生石灰遇水生成氢氧化钙，生石灰能重复使用，而在弱碱性条件下，敌虫会发作化学反应生成敌敌wei，其毒性会加强10倍，且残留期大大延长。

不能和硫酸铜同时用。水体中钙离子的增加会导致铜离子的减少，大大降低硫酸铜的成效。同理，生石灰不能和钙、镁、重金属盐混用。

不能磷肥混用。施磷肥后若与生石灰混用，易使有效磷构成钙盐沉淀而损失。普通施生石灰后至少隔10天后方可施磷肥。

生石灰

一开始我们讲生石灰的化学性质的时候就提过的，生石灰会与二氧化碳发生反应变成碳酸钙，变成碳酸钙后其化学性质便会发生完全不同的反就，从而失去消毒的作用。

生石灰一共要记得不能够与某些肥料一同使用，如氮肥，磷肥。原因很简单：生石灰遇水生成大量的OH⁻，使NH₄⁺ + OH⁻ ⇌ NH₃ · H₂O平衡向右进行。同理，池水中氨氮含量高于1.2毫克 / 升时，也不宜放用生石灰。另外施铵态氮肥后隔一周后方可使用生石灰，切忌混用。施磷肥后无机磷在pH为6.5-7.5时主要以HPO₄²⁻、H₂PO₄⁻形式存在，金华生石灰，若与生石灰混用在pH大于7.5时，会发生反应生成Ca(PO₄)₂，使有效磷易形成钙盐沉淀而损失。一般施生石灰后至少隔10 - 15天方可施磷肥。

生石灰燃烧后是什么-池州市超前石业(在线咨询)-金华生石灰由池州市超前石业有限公司提供。“石灰石,石英石,大理石,石材加工,销售”就选池州市超前石业有限公司(www.czcqshiye.com)，公司位于：安徽省池州市青阳县丁桥镇官埠村，多年来，池州市超前石业坚持为客户提供好的服务，联系人：曹总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。池州市超前石业期待成为您的长期合作伙伴！